MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

ISSN : 0762 042X

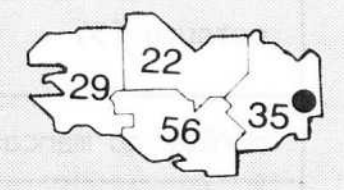
DLP 24-9-84419110

Avertissements agricoles

BRETAGNE

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

280, rue de Fougères, 35000 RENNES ☎ (99) 36 01 74



Publication périodique

BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

ÉDITION : CÉRÉALES

IMPRIMERIE DE LA STATION BRETAGNE • DIRECTEUR GERANT G. CHERBLANC • C P P A P 528 AD

BULLETIN N° 12 — 20 Septembre 1984

(Annexe au bulletin n° 102)

JAUNISSE NANISANTE

ELIMINER LES REPOUSSES DE CEREALES

A l'automne, les repousses constituent de véritables réservoirs de virus. Elles risquent, en outre, d'héberger les pucerons vecteurs qui assurreraient la contamination des parcelles environnantes, dès la levée.

TRAITEMENT DES SEMENCES

La recrudescence des dégâts de charbon nu et d'helminthosporiose gramineum, au cours de la dernière campagne, montre l'importance des traitements de semence.

Quels que soient les agents pathogènes en cause, la protection n'est jamais de 100 %, mais de bons résultats peuvent être obtenus par le choix de matières actives appropriées, le respect de la dose, et par un enrobage correct des grains.

Sur blés, les produits assurent une protection contre la carrie et les fontes de semis.

P. 1/2

ABONNEMENT 1er Janv. - 31 Déc.
C.C.P. 9404-94 Y Rennes - S/Rég. de Recettes de la DDA - Prot. Végét.

Sur orges, les produits utilisables présentent les efficacités suivantes :

Matières actives (g/Q)	Produit commercial	Efficacité contre			Remarques
		helm.gram.	charbon couvert	charbon nu	
mercure (3)	nombreuses spécialités	+++	+++	-	emploi délicat
manèbe ou mancozèbe **(100)**	"	++	++	-	
oxyquinoléate de cu.(30) + carboxine (100)	QUINOLATE V4X triple QUINOLATE AC KARA FI*	++	+++	+++	
fenfuram (80) + imazalil (6)	FENZALATE corbeaux et triple	++	+++	+++	
fenfuran (60)+imazalil(2,5) + triacetate de guazatine (80)	PANOCTINE AT universel et PANOCTINE universel*	++	+++	+++	
methilthiophanate (100) + pyracarbolide (25) + mercure (3)	PELTOGRAIN orge PELTOGRAIN C*	+++	+++	+++	
nuarimol (20)+manèbe (80)	TRIMISEM total	++	+++	+++	Efficacité contre oïdium
triadiménol (30)	BAYTAN 15		+++	+++	Efficacité contre oïdium et effet sur rhynchosporiose

+++ Efficacité excellente ++ Efficacité moyenne à bonne - Efficacité insuffisante ou inconnue

* Spécialités nouvelles sans lindane

Remarques :

Certaines de ces matières actives sont associées dans diverses spécialités avec :

- un corvifuge : anthraquinone;
- des insecticides : lindane contre les taupins, lindane + endosulfan contre les mouches grises.

Le triacephate de guazatine a un effet corvifuge.

CHOUX - COLZAS FOURRAGERS

Des dégâts de chenilles de noctuelles sont signalés. Pour les deux espèces les plus courantes, les jeunes chenilles sont vertes avec une ligne jaune sur le dos,ou vert-pâle avec des bandes blanchâtres. Les chenilles âgées ont une couleur sombre.

Préconisations : Intervenez dès l'apparition des premiers dégâts car les chenilles âgées sont très difficiles à détruire. Les produits suivants peuvent être utilisés :

- Acéphate : 1,8 kg/ha d'Orthène 50 en pulvérisation ou 4,8 g d'Orthène 50 par kg de son pour réaliser un appât.
- Carbaryl : 30 kg/ha de Sévin appât.
- Chlorpyriphos-éthyl : 50 kg/ha de Dursban appât.
- Cyperméthrine : 0,6 l/ha de Ripcord 5 ou 0,3 l/ha de Kafil super ou de Cymbush en pulvérisation.
- Deltaméthrine: 0,3 l/ha de Décis en pulvérisation.
- Endosulfan : 6cc/kg de son de Thiodan 35 CE - Epandre 30 à 50 kg de son/ha.
- Endosulfan + Parathion-éthyl : 8cc de Drifène AP ou d'Ekadrine PE par kg de son. Epandre 30 à 50 kg de son par ha.
- Perméthrine : 0,2 l/ha d'Ambush en pulvérisation
- Phoxime : 75 kg/ha de Volaton 5 (microgranulés).